

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

DLP-9-7-68 812047

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21  
(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE - SEINE-MARITIME)

ABONNEMENT ANNUEL  
25 F

Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place - 62 - ARRAS

C.C.P. LILLE 5701-50

N° 94 - 5 juillet 1968

## AVERTISSEMENTS

## MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

## GRANDES CULTURES

Depuis notre dernier bulletin, de nouvelles contaminations ont été enregistrées notamment les 25 et 28 juin. Or, compte tenu du relèvement important des températures en fin de mois, les traitements appliqués du 29 juin au 2 juillet, ont permis de contrôler la sortie des taches. Cependant, les températures exceptionnellement élevées de ces derniers jours peuvent également freiner le développement normal de la maladie et donc diminuer les risques d'extension dans l'immédiat.

Il faut pourtant se montrer très vigilant. Le prochain traitement sera réalisé dans les 5 à 7 jours qui suivent de nouvelles conditions favorables, à savoir humidité élevée pendant 15 à 16 h au minimum et accompagnée de pluie. Les variétés précoces ou demi précoces, proches de l'arrachage seront dispensées de ce traitement. Sur variétés féculières, il est possible d'espacer les traitements. Bien surveiller l'apparition éventuelle des premières taches, qui marquera en fait le début de la lutte.

DORYPHORES : Adultes - Pontes et jeunes larves en certains secteurs.

## ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DES FRUITS A PEPINS - La protection des vergers ayant été difficile au cours de la période pluvieuse de la fin avril - début mai, des taches plus ou moins nombreuses existent dans les vergers. Maintenir une protection soignée de ceux-ci tout au long de l'été. Les attaques tardives de tavelure sont toujours à redouter lorsque l'été est humide et pluvieux.

OIDIUM DU POMMIER - recrudescence d'activité depuis la fin juin ; les conditions climatiques étant très favorables aux contaminations, poursuivre la protection dans les vergers sensibles.

## CARPOCAPSE DES FRUITS A PEPINS

Les sorties de papillons se sont intensifiées en fin juin - début juillet, alors que ceux-ci ont rencontré rapidement des conditions très favorables aux pontes. Les températures élevées permettront une incubation rapide des oeufs. Des éclosions pourront se produire encore jusqu'à la mi-juillet. Maintenir la protection en cette période et étendre celle-ci aux vergers situés en secteurs plus tardifs. Dans les secteurs chauds, un traitement s'impose d'urgence, si ce n'est déjà fait.

TORDEUSES DES ARBRES FRUITIERS : Effectuer le traitement "carpocapse". Utiliser un insecticide polyvalent.

Tournez S-v-P.

ACARIENS - D'une façon générale, le choix des insecticides prend une grande importance. Se méfier de l'emploi trop fréquent de produits trop polyvalents qui, détruisant un grand nombre d'insectes, respectent cependant les acariens et contribuent à favoriser leur développement.

Dans les vergers où le problème se pose plus particulièrement, utiliser le cas échéant un acaricide spécifique.

**RAPPEL : TORDEUSES DU POIS**

**: ANTHRACNOSE DU HARICOT**

### PROTECTION DES ABEILLES

Le Service de la Protection des végétaux communique :

L'utilisation de tout insecticide ou acaricide toxique pour les abeilles est strictement interdit pendant la pleine floraison sur les cultures où les plantes en fleurs seraient susceptibles d'être visitées par celles-ci.

L'arrêté ministériel du 11 janvier 1956, article 7, définit la pleine floraison :

"A partir du moment où 50 % des pieds ont au moins une fleur dont tous les pétales sont complètement étalés, et en tout état de cause, dès que le nombre total de ces fleurs est supérieur à 100 par m<sup>2</sup>."

Seuls les produits ci-après, classés non toxiques pour les abeilles, peuvent être alors utilisés :

ROTENONE

PYRETHORINES

DIETHION

PHOSALONE

ENDOSULFAN

TOXAPHENE

POLYCHLOROCAMPHANE

DICOFOL

THIOQUINOX

CHLORPHENAMIDINE

Le Contrôleur  
G. CONCE

L'Inspecteur  
P. COUTURIER